

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА ПУТЕМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВА И СФЕРЫ БИЗНЕСА НА ПРИМЕРЕ РЫНКОВ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ

Е. О. ВОРОНИНА, ассист. кафедры экономической теории,

С. П. КОВАЛЕНКО, студ.

*Харьковский национальный университет городского хозяйства
имени А. Н. Бекетова, г. Харьков*

Создание эффективной системы переработки и утилизации отходов является стратегической задачей во всем цивилизованном мире. Решение этой проблемы дает возможность не только урегулировать проблему экологической безопасности, но и экономить имеющиеся ресурсы, путем максимального вовлечения вторичных ресурсов в хозяйственный оборот.

Обезвреживание твердых бытовых отходов (ТБО) является одним из самых важных элементов системы санитарной очистки населенных мест, неправильное удаление и обезвреживание отходов может приводить к серьезному загрязнению окружающей среды в местах их разложения.

Так, в Украине насчитывается 6,5 тысяч законных и около 35 тысяч незаконных свалок общей площадью 7% территории. По подсчетам экологов, Украина накопила 54 млн. кубометров отходов; ежегодно мусорные полигоны пополняются примерно на 15-17 миллионов тонн [1]. На переработку идет лишь малая часть собранного мусора, тогда как в большинстве развитых стран мира эта цифра приближается к 100%.

Одной из причин сложившейся ситуации, на наш взгляд, является то, что в Украине до сих пор в большинстве городов весь мусор принято скидывать в один мусорный бак. Тогда, как в продвинутых сообществах уже давно и очень успешно применяется принцип раздельного сбора отходов самими гражданами. При минимуме капиталовложений такой подход позволяет достичь ошеломляющих результатов в течение очень короткого времени. Например, в Японии, которая является лидером по переработке отходов, принято сортировать мусор на горючий и негорючий. Отдельно складываются пищевые отходы, старая мебель и бытовые электроприборы. Каждый вид отсортированного мусора вывозится разными компаниями для вторичной переработки. Также в стране существует государственная программа, обязывающая производителей заниматься сбором и переработкой

своей продукции после окончания срока её эксплуатации [2].

Основной тенденцией для разрешения проблемы ТБО является постепенный переход во всем мире от полигонных захоронений к построению перерабатывающих заводов. Для этого необходимо наладить развитую систему селекции мусора, создать специализированное производство по сортировке, термической и биотермической обработке отходов и переработке вторсырья. Что в свою очередь, требует на первом этапе, достаточно крупных капиталовложений в строительство таких предприятий, и государству, особенно в сложившейся на сегодняшний день непростой экономической ситуации в целом в стране, не справиться самостоятельно.

Большинство стран Европы решают вопросы переработки отходов и ресурсосбережения путем сочетания государственных и рыночных механизмов регулирования работ с ними. Такая форма работы получила название в мировой практике, государственно-частное партнерство (ГЧП). ГЧП уже давно и эффективно применяется во многих сферах социально-общественной деятельности, при обязательном условии сочетания интересов обеих сторон: государства и бизнеса.

На наш взгляд, данная форма взаимодействия идеально подходит для реализации проектов в сфере переработки мусора. Для частных инвесторов этот вид деятельности является очень прибыльным. Как показывает мировая практика при переработке ТБО коэффициент полезного действия достигает 70%, и поэтому большинство современных технологий по переработке предлагают срок окупаемости капитальных затрат всего 1-2 года [3].

Для государства положительный эффект сложно переоценить: с одной стороны, строительство перерабатывающих мусорных заводов дает возможность оздоровить экологическую ситуацию в стране, сохранить природные и энергетические ресурсы страны, а с другой стороны новые предприятия создают новые рабочие места и вследствие мультиплицирующего эффекта будут способствовать экономическому росту в стране.

Таким образом, основная сложность на пути к переработке ТБО — отсутствие в нашей стране системы раздельного сбора мусора, являющейся неизбежным условием для их глубокой переработки. Для успешного управления отходами следует учитывать опыт, механизмы и технологии зарубежных стран. Немаловажное значение имеет и просветительская работа с населением.

Литература

1. Витрюк Ю. Переработка мусора в Украине и ЕС: как экологическую катастрофу перевести в прибыльный бизнес / Ю. Витрюк: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://24tv.ua/ru/pererabotka_musora_v_ukraine_i_es_kak_jekologicheskiju_katastrofu_perevesti_v_pribylnyj_biznes_n698786.
2. Сопилко Н.Ю. Переработка отходов: анализ мировых тенденций // Экология в мире, 1.07.2012г.: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://geo.albo06.ru/lib/pererabotka-otxodov-analiz-mirovyx-tendencij>
3. Девяткин В.В. Переработка отходов: экономика малого бизнеса / В. В. Девяткин, Ф.Ф. Гаев // Аналитический портал химической промышленности. - [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://newchemistry.ru/letter.php?n_id=2076

ЗАСТОСУВАННЯ МІЖНАРОДНОГО ДОСВІДУ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА В УКРАЇНІ

Е. О. ВОРОНИНА, асист. кафедри економічної теорії,

А. С. МИГАЛЬ, студ.

*Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова, м. Харків*

В останні десятиліття зростає активність використання різноманітних форм партнерства держави і приватного бізнесу в різних галузях не тільки в Україні, але і в багатьох країнах, як економічно розвинених, так і країнах, що розвиваються.

Державно-приватне партнерство – це спрямоване на досягнення суспільно значимої мети стійке і інституційно оформлене співробітництво між суб'єктами господарювання і державою на основі гармонійного поєднання приватних і громадських інтересів[1, с. 413]. В широкому сенсі – це будь-яке використання ресурсів приватного сектору (фінанси, ноу-хау, досвід менеджерів та ін.) для задоволення громадських потреб.

Як показує світова практика, спільні проекти будівництва інфраструктурних об'єктів є прибутковими як для держави, так і для бізнесу. У зарубіжних країнах державне приватне партнерство вже давно служить ефективним засобом реалізації інноваційної та інвестиційної політики, зміцнення економіки, розширення інфраструктури, реалізації масштабних соціальних проектів. Лідерами в застосуванні практики ДПП є